

## 个人简介

尹延彦，女，1982年4月出生，讲师。2006年06月毕业于新乡医学院临床医学专业，获医学学士学位。2013年06月毕业于郑州大学营养与食品卫生专业，获医学博士学位。主要从事药理学的教学科研工作，研究方向为抗肿瘤纳米给药系统。作为主要成员参与国家自然科学基金项目青年科学基金1项，厅级科研课题1项，校级教学课题3项；获河南省教育厅科技成果一等奖1项，河南省科技厅鉴定1项，授权国家发明专利3项。已在国内外发表研究论文10余篇，其中SCI收录9篇，参编教材1部。



## 联系方式

新乡医学院南校区老实验楼药学院药理学教研室

电话：0373-3029101

E-mail: yinyanyan@xxmu.edu.cn

## 研究方向

- ✓ 天然活性产物抗肿瘤体内外评价
- ✓ 抗肿瘤纳米靶向给药系统的研究

## 招生方向

- ✓ 专业学位硕士（专硕）：肿瘤药理

## 教育经历

- ✓ 2013/09-2017/06，郑州大学，公共卫生学院，营养与食品卫生专业，医学博士
- ✓ 2009/09-2012/12，新乡医学院，药学院，药物分析专业，医学硕士
- ✓ 2001/09-2006/06，新乡医学院，第一临床学院，临床医学专业，医学学士

## 工作经历

- ✓ 2006/07-2008/08，新乡医学院，第一临床学院
- ✓ 2008/09-2013/08，新乡医学院，药学院
- ✓ 2014/09-2017/08，新乡医学院，基础医学院
- ✓ 2017/09-至今，新乡医学院，药学院

## 承担项目

- ✓ 国家自然科学基金青年科学基金项目，81402670，天然虾青素在食管鳞癌预防中的作用及其相关机制研究，2015.01-2017.12，已结题，参与（第二）；
- ✓ 河南省教育厅 2021 年度高等学校重点科研项目，21A350007，肿瘤微环境响应的分体式精准靶向纳米粒用于免疫治疗作用的增强，2021.01-2022.12，3 万，在研，主持；
- ✓ 新乡医学院高等教育教学改革研究与实践项目，2017-XYJG-44，基于微课的混合式教学模式在麻醉药理学教学中的构建与应用，已结题，参与（第三）；
- ✓ 河南省医学教育研究课题，Wjlx2019097，信息化环境下药理学“微课程+翻转课堂”教学新模式的设计与应用，在研，参与（第四）；
- ✓ 新乡医学院教育教学改革研究项目，2019-XYJG-44，实验动物伦理教育对医学生医德培养的促进作用和相应的教学方法研究，在研，参与（第三）。

## 代表性论文

- ✓ **Yanyan Yin**, Lingling Cui, Fulin Yan, Zhenzhong Zhang, Wenjie Li, Lei Wang\*, Epigallocatechingallate based magnetic gold nanoshellsnanoplatform for cancer theranostic applications. *Journal of Materials Chemistry B*. 2017, 5, 454-463.（影响因子：5.047；一区）
- ✓ **Yanyan Yin**, Yutong Hao, Ning Wang, Pengfei Yang, Na Li, Xiaoyi Zhang, Yu Song, Xuebing Feng, Weiwei Ma\*. PPy nanoneedle based nanoplatform capable of overcoming biological barriers for synergistic chemo-photothermal therapy. *RSC Advances*, 2020, 10(13):7771-7779.（影响因子：3.119；三区）
- ✓ Kaili Ding, Cuixia Zheng, Lingling Sun, Xinxin Liu, **Yanyan Yin\***, Lei Wang\*. NIR light-induced tumor phototherapy using ICG delivery system based on platelet-membrane-camouflaged hollow bismuth selenide nanoparticles. *Chinese Chemical Letters*, 2020, 31(5):1168-1172.（影响因子：4.632；二区）
- ✓ Yingjie Zhang, Huiling Wang, Xuedong Jia, Shuzhang Du, **Yanyan Yin\***, Xiaojian Zhang\*. Cascade catalytic nanoplatform for enhanced starvation and sonodynamic therapy. *Journal of Drug Targeting*. 2020, 28(2):195-203.（影响因子：3.38；三区）
- ✓ Lei Wang, Panpan Zhang, Jinjin Shi, YongweiHao, DehuiMeng, Yalin Zhao, **Yanyan Yin**, Dong Li, Junbiao Chang\*, Zhenzhong Zhang\*, Radiofrequency-triggered tumor-targeting delivery system for theranostics application. *ACS Applied Materials & Interfaces*. 2015, 7, 5736-5747.（影响因子：8.456；一区）
- ✓ Lei Wang, DehuiMeng, YongweiHao, Yujie Hu, MengyaNiu, CuixiaZheng, **Yanyan Yin**, DongLi, Panpan Zhang, Junbiao Chang. A gold nanostar based multi-functional tumor-targeting nanoplatform for tumor theranostic applications. *Journal of Materials Chemistry B*. 2016, 4, 5895-5906.（影响因子：5.047；一区）
- ✓ Yan-Xia Yang, Jian-Wei Yan, Fu-Lin Yan\*, **Yanyan Yin\***, Fang-Fang Zhuang, Zi-Yang Ji. Synthesis and antitumor activity evaluation of lamiridosin A derivatives, *Journal of Asian Natural Products Research*, 2016, 18 (1) : 26~35.（影响因子：1.345；四区）
- ✓ Yanxia Yang, Jianwei Yan, Fulin Yan\*, **Yanyan Yin\***, Fangfang Zhuang. Synthesis and anti-tumour activity evaluation of bergenin derivatives, *Journal of Chemical Research*, 2015. 10. (39) : 590~593.（影响因子：0.593；四区）

## 已授权发明专利

- ✓ 一种独一味素 A 的衍生物、制备方法及应用 ( ZL 2014 1 0853810. 1 ) 闫福林 ; 闫建伟 ; 杨彦霞 ; **尹延彦** ; 谭静 ; 蒋燕 ; 庄方方
- ✓ 一种岩白菜素的衍生物、制备方法及应用 ( ZL 2015 1 0052868. 0 ) 闫福林 ; 杨彦霞 ; 闫建伟 ; 蒋燕 ; 贾建伟 ; **尹延彦** ; 冀紫阳 ; 庄方方 ; 殷田田 ; 梁会娟
- ✓ 一种吡唑并 [ 3 , 4 - b ] 喹啉化合物及其制备方法 ( ZL2010 1 0110807.2 ) 吴艳芳 ; 杨利敏 ; 王新胜 ; 张贺鸣 ; **尹延彦**

## 成果奖励

- ✓ **尹延彦** ( 6/9 ) , 高等真菌次生代谢产物炭球菌素及类似物全合成方法的建立及其活性 , 2019 年河南省教育厅 , 科技成果一等奖。